

# große Zahlen runden

Mathematik R 5



## Erinnerung

Zahlen runden hast du schon im Paket Zahlen und Daten M5 geübt. Hier sind nochmal die Videos als Erinnerung für dich.

Beide Videos findest du auch im Diler unter Input - Lernvideos

## Runden von natürlichen Zahlen | Flipped Classroom | mathematik.rocks | Phil Stangl

Runden von natürlichen Zahlen | Flipped Classroom | mathematik.rocks | Phil Stangl Begleitaufgaben: <https://www.tutory.de/w/7cd037f2> Das interaktive Video ...



YouTube-Video

Link: <https://youtu.be/TPOSVd0zE-M>

## Zahlen runden | Fundamente der Mathematik | Erklärvideo

Wie rundet man eine Zahl? Was ist die Rundungsstelle? Wann rundet man ab, wann rundet man auf? Das alles lernst du in diesem Video! = Verstehen, was ...



YouTube-Video

Link: <https://youtu.be/RmdbNYeLhfc>

- ① Es ist nicht bei allen Zahlen klug, sie zu runden. **Entscheide** welche Zahlen du sinnvoll runden kannst.

	sinnvoll	nicht sinnvoll
eine Telefonnummer (Beispiel: 0541 - 5 54 82 30 23)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
das Gewicht eines Elefanten (Beispiel: 3 254 kg)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Menschen in Osnabrück (Beispiel: 164 748)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Das Geburtsjahr von Frau Öztürk (Beispiel: 1978)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- ② **Finde** zwei eigene Beispiele, die auch nicht runden darfst. **Notiere** sie.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





# große Zahlen runden

Mathematik R 5

- ⑤ In der Fußballbundesliga spielen die Fußballer oft in großen Stadien.
- **Suche** im Internet wieviel Zuschauer:innen in das Stadion des Vereins passen.
  - **Runde** auf Zehntausender.
  - **Sortiere** mit den gerundete Zahlen nach der Größe



FC Augsburg in der WWK Arena



Ruhrstadium VfL Bochum



Signal Iduna Park Borussia Dortmund

Zuschauer:innen genau

\_\_\_\_\_

Zuschauer:innen genau

\_\_\_\_\_

Zuschauer:innen genau

\_\_\_\_\_

Zuschauer:innen gerundet

\_\_\_\_\_

Zuschauer:innen gerundet

\_\_\_\_\_

Zuschauer:innen gerundet

\_\_\_\_\_



Platz 1: \_\_\_\_\_

Platz 2: \_\_\_\_\_

Platz 3: \_\_\_\_\_

